

Model 82LM 2-Channel Remote Control OWNER'S MANUAL

To comply with FCC rules, adjustment or modification of receiver and/or transmitter is prohibited, except for changing the code setting and replacing the battery. THERE ARE NO OTHER USER SERVICEABLE PARTS.



WARNING

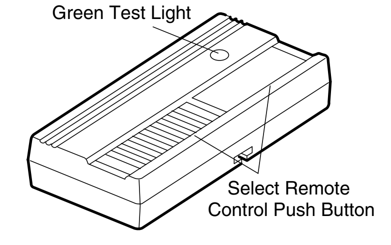
Children operating or playing with a garage door opener can injure themselves or others. *The garage door could close and cause serious injury or death.* Do not allow children to operate the wall push button(s) or remote control(s).

***A moving garage door could injure or kill someone under it.* Activate the opener only when you can see the door clearly, it is free of obstructions, and is properly adjusted.**

The push buttons on the 2-Channel remote controls can activate garage door openers, entryways and/or light controls. (Instructions for programming light products are included with those accessories.)

In general, code switch remote controls are used when *several* persons are operating the *same* device. Code switches must be set to matching positions in *all* remote controls used to operate the *same receiver.* Follow the instructions for Figures 1 and 2. *Use the "smooth" push button, as shown in Figure 1, exclusively for code switch application.*

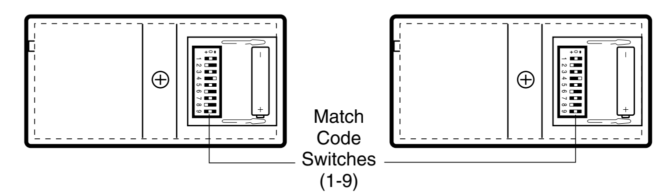
Figure 1



Access the code switches in the 2-Channel remote(s) as follows:

- Slide back the battery compartment cover on the bottom of the remote control housing.

Figure 2



- Place remote circuit boards side by side. Make sure you set code switches 1 through 9 in all remotes to matching positions (see Figure 2). Use a pen or a screwdriver to move the switches to (+), (-) or (0).
- Replace the battery compartment cover.

Program Receiver to Match Remote Control Code:

Each receiver must be programmed to accept the code of the remote push buton that will be used to operate the device. When *several remotes* will operate the *same device*, it is only necessary to use the "smooth" push button of *one remote* to program the receiver.

Select a remote control push button to operate the receiver.

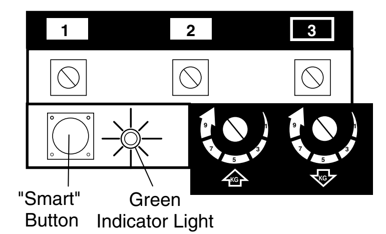
- Press and HOLD the selected push button, Figure 1.
- Then press the "SMART" button on receiver panel, Figure 3. The green indicator light will FLASH once. Release the remote control push button.

Now the device will operate with the selected remote push button.

NOTE: If the remote push button is not held down until the indicator light flashes, the receiver has not accepted the code.

Figure 3

Representative Receiver with "SMART" Button



To Erase All Remote Codes:

- Press and hold the "Smart" button on the receiver until the indicator light turns off (about 6 seconds). ***All* the codes the receiver has learned will be erased.**
- Follow code switch setting instructions and reprogram receiver as described above.

The Remote Control Battery:

The green test light should glow and the device should operate when the remote is activated.

The 12V battery should produce power for at least a year. If the green test light is *dim* or *does not come on,* replace the battery.

To change the battery, slide back the battery compartment cover. Position the new battery as indicated. Replace the battery compartment cover.

You can attach the remote control to the visor of your car with the clip provided, if desired.

Visor Clip

Replacement Parts

12V battery 10A14
Visor Clip 29C128
Remote case only (circuit board not included) 41A4680

For service, dial our toll-free number: 1-800-528-9131

Printed in Mexico

Lift-Master®
The Professional Line

Model 84LM Four-Function Remote Control
OWNER'S MANUAL

To comply with FCC rules, adjustment or modification of receiver and/or transmitter is prohibited, except for changing the code setting and replacing the battery. THERE ARE NO OTHER USER SERVICEABLE PARTS.



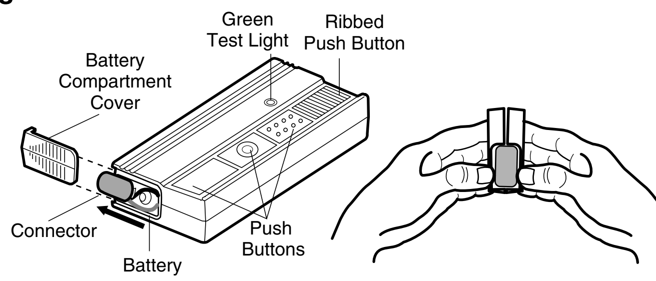
Children operating or playing with a garage door opener can injure themselves or others. *The garage door could close and cause serious injury or death.* Do not allow children to operate the wall push button(s) or remote control(s).

***A moving garage door could injure or kill someone under it.* Activate the opener only when you can see the door clearly, it is free of obstructions, and is properly adjusted.**

The push buttons on the Four-Function remote controls can activate garage door openers, entryways and/or light controls. (Instructions for programming light products are included with those accessories.)

In general, code switch remote controls are used when *several* persons are operating the *same* device. Code switches must be set to matching positions in *all* remote controls used to operate the *same receiver.* Follow the instructions for Figures 1 and 2. *Use the "ribbed" push button exclusively for code switch application.*

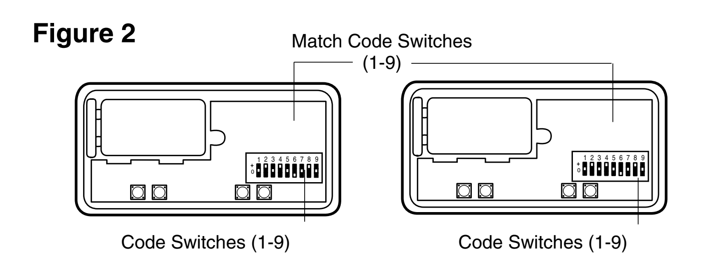
Figure 1



Access the code switches in the 84LM, four-function remote(s) as follows:

- Remove the battery compartment cover as shown in Figure 1.
- Remove the case screw on the housing bottom.
- Hold the remote control as indicated and pull to separate the housing. Set aside the case top (with push buttons).

Figure 2



- Place remote circuit boards side by side. Make sure you set code switches 1 through 9 in all remotes to matching positions (see Figure 2). Use a pen or a screwdriver to move the switches to (+), (-) or (0).
- Reassemble case top and bottom by snapping them together.
- Replace the case screw and battery compartment cover.

Program Receiver to Match Remote Control Code:

Each receiver must be programmed to accept the code of the remote push buton that will be used to operate the device. When *several remotes* will operate the *same device*, it is only necessary to use the "ribbed" push button of *one remote* to program the receiver.

Select a remote control push button to operate the receiver.

- Press and HOLD the selected push button, Figure 1.
- Then press the "SMART" button on the receiver panel (see Figure 3). The green indicator light will FLASH once. Release the remote control push button.

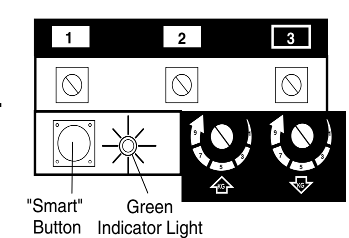
Now the device will operate with the selected remote push button.

NOTE: If the remote push button is not held down until the indicator light flashes, the receiver has not accepted the code.

If the "SMART" button is pressed and held until the adjacent indicator light turns off (about 6 seconds) ALL the codes the receiver has learned will be erased.

Figure 3

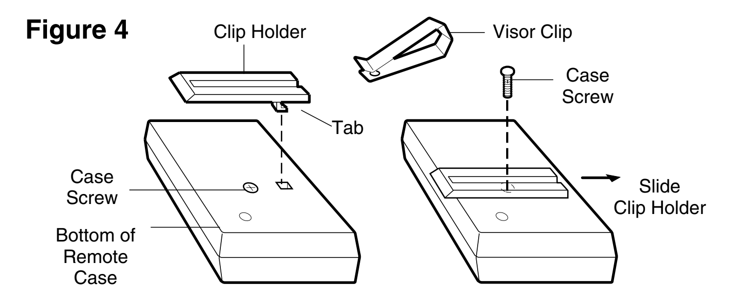
Representative Garage Door Opener Receiver



To Attach the Remote to Your Car Visor:

- Remove the visor clip from the clip holder.
- Remove the case screw. Insert tab on clip holder through circular label and into case, Figure 4. Slide clip holder forward.
- Replace the case screw (do not overtighten). Slide visor clip onto clip holder.

Figure 4



The Remote Control Battery:

The green test light should glow and the device should operate when the remote is activated.

The 9V battery should produce power for at least a year. If the green test light is *dim* or *does not come on,* replace the battery.

To change the battery, remove the battery compartment cover, unsnap the connector and remove the old battery (Figure 1). Insert a replacement battery. Snap the connector onto the new battery and replace compartment cover.

Replacement Parts:

9V battery 10A16
Visor Clip 29C128
Visor Clip Holder...............31C412-1
Remote case only.......41A4425 (circuit board not included)

For service, dial our toll-free number: 1-800-528-9131

Printed in Mexico

Lift-Master The Professional Line

Modelo 82LM Transmisor de control remoto de 2 canales MANUAL DEL PROPIETARIO

Para cumplir con las reglas de la FCC, se prohibe el ajuste o modificación del receptor y/o el transmisor, salvo para cambiar el ajuste del código y reemplazar la batería del transmisor. NO HAY OTRAS PIEZAS QUE PUEDA REPARAR EL USUARIO.



ADVERTENCIA

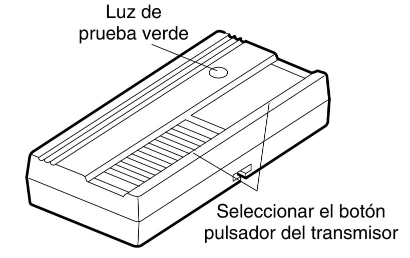
Los niños que operen o jueguen con un abre puerta de garaje pueden lesionarse ellos mismos o a los demás. *La puerta del garaje podría cerrarse y causar lesiones graves o fatales.* No dejar que los niños operen los botones pulsadores de la pared ni los controles remotos.

***Una puerta de garaje en movimiento podría lesionar grave o fatalmente a alguien bajo la misma.* Activar el abre puerta sólo cuando la puerta esté debidamente ajustada, pueda verse claramente y no hayan obstrucciones al recorrido de la puerta.**

Los botones pulsadores de los transmisores de 2 funciones pueden activar el abre puertas de garaje, entradas y/o controles de luces. (Las instrucciones para programar los productos de luces se incluyen con dichos accesorios.)

En general, los transmisores con interruptores de código se usan cuando *varias* personas operan el *mismo* dispositivo. Los interruptores de código deben ajustarse según las posiciones concordantes en *todos* los transmisores usados para operar el *mismo* receptor. *Usar el botón "liso" como lo indica la Figura 1, exclusivamente para la aplicación de interruptor de código. Seguir las instrucciones descritas e ilustradas a continuación.*

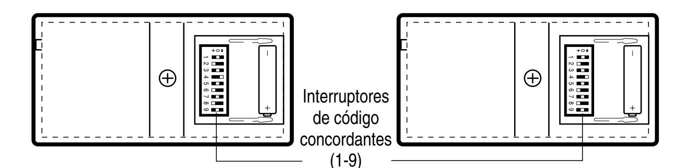
Figura 1



Acceder a los interruptores de código en los transmisores de 2 canales como se indica:

- Deslizar la tapa del compartimiento de batería en la parte inferior de la caja del transmisor.

Figura 2



- Colocar las placas de circuitos unas junto a las otras. Asegurarse de ajustar los interruptores de código del 1 al 9 en todos los controles remotos en las posiciones concordantes (ver la Figura 2). Usar un bolígrafo o un destornillador para mover los interruptores (+), (-) ó (0).
- Volver a colocar la tapa del compartimiento de la batería.

Programar el receptor para que concuerde con el código del transmisor:

Cada receptor debe programarse para aceptar el código del botón pulsador del transmisor que se usará para operar el dispositivo. Cuando hay *varios transmisores* que vayan a operar el *mismo* dispositivo, sólo es necesario usar el botón pulsador "liso" de *un transmisor* para programar el receptor.

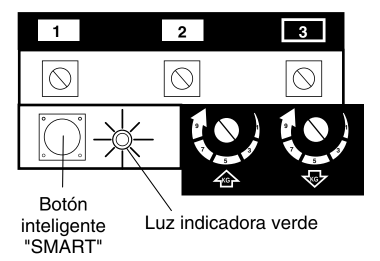
Como programar los transmisores.

- Presionar y SOSTENER el botón pulsador seleccionado, Figura 1.
- Luego presionar el botón inteligente "SMART" en el panel de la tableta electrónica (ver la Figura 3). La luz indicadora verde DESTELLARA una vez. Liberar el botón pulsador del transmisor.

Ahora el dispositivo operará con el botón pulsador de transmisor seleccionado.

NOTA: Si el botón pulsador del transmisor no se sostiene hasta que destelle la luz indicadora, la tableta electrónica no ha aceptado el código.

Figura 3 Tableta Electrónica



Para borrar todos los códigos del transmisor:

- Presionar y sostener el botón inteligente "SMART" en la tableta electrónica hasta que se apague la luz indicadora adyacente (unos 6 segundos).

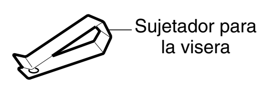
***Todos* los códigos que haya almacenado la tableta electrónica se borrarán. Seguir las instrucciones del ajuste de los interruptores de código y reprogramar la tableta electrónica como se describe más arriba.**

La batería del control remoto:

Debe destellar la luz de prueba verde y el dispositivo debe operar cuando se active el transmisor.

La batería de 12V debe producir energía por lo menos durante un año. Si se nota *atenuada* o *no se enciende* la luz de prueba verde, reemplace la batería.

Para cambiar la batería, deslizar la tapa del compartimiento de batería. Posicionar la nueva batería como se indica. Volver a colocar la tapa del compartimiento.



Se puede instalar el transmisor en la visera del automóvil con el sujetador provisto, si así se desea.

Piezas de repuesto:

Pieza	Número
Batería de 12V	10A14
Sujetador para la visera	29C128
Caja del transmisor solamente (no se incluye la placa de circuitos)	41A4680

Para servicio, marcar nuestro número gratis: 1-800-528-9131

Impreso en México



Modelo 84LM Transmisor de control remoto de cuatro funciones
MANUAL DEL PROPIETARIO

Para cumplir con las reglas de la FCC, se prohibe el ajuste o modificación del receptor y/o el transmisor, salvo para cambiar el ajuste del código y reemplazar la batería del transmisor. NO HAY OTRAS PIEZAS QUE PUEDA REPARAR EL USUARIO.



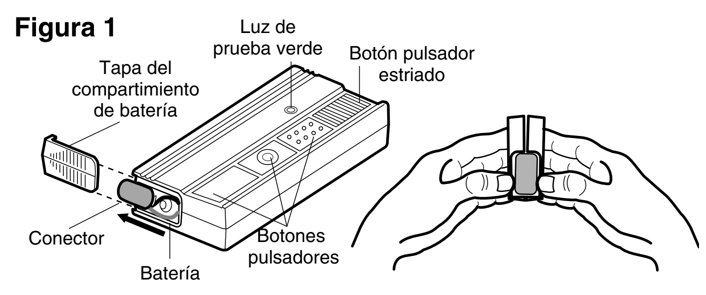
Los niños que operen o jueguen con un abre puerta de garaje pueden lesionarse ellos mismos o a los demás. *La puerta del garaje podría cerrarse y causar lesiones graves o fatales.* No dejar que los niños operen los botones pulsadores de la pared ni los controles remotos.

***Una puerta de garaje en movimiento podría lesionar grave o fatalmente a alguien bajo la misma.* Activar el abre puerta sólo cuando la puerta esté debidamente ajustada, pueda verse claramente y no hayan obstrucciones al recorrido de la puerta.**

Los botones pulsadores de los transmisores de cuatro funciones pueden activar abre puertas de garaje, entradas y/o controles de luces. (Las instrucciones para programar los productos de luces se incluyen con dichos accesorios.)

En general, los transmisores con interruptores de código se usan cuando *varias* personas operan el *mismo* dispositivo. Los interruptores de código deben ajustarse según las posiciones concordantes en *todos* los controles remotos usados para operar el *mismo* receptor. Seguir las instrucciones para las Figuras 1 y 2. *Usar el botón pulsador "estriado" exclusivamente para la aplicación de interruptor de código.*

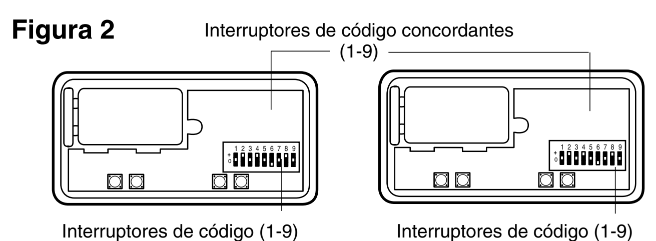
Figura 1



Acceder a los interruptores de código en los transmisores de cuatro funciones 84LM como se indica:

- Retirar la tapa del compartimiento de batería como lo ilustra la Figura 1.
- Retirar el tornillo de la caja de la parte inferior.
- Sostener el transmisor como se indica y tirar para separar la caja. Dejar a un lado la parte superior de la caja (con los botones pulsadores).

Figura 2



- Colocar las placas de circuitos unas junto a las otras. Asegurarse de ajustar los interruptores de código del 1 al 9 en todos los transmisores en las posiciones concordantes (ver la Figura 2). Usar un bolígrafo o un destornillador para mover los interruptores (+), (-) ó (0).
- Volver a ensamblar la parte superior e inferior de la caja presionándolas para unirlas.
- Volver a colocar el tornillo de la caja y la tapa del compartimiento de la batería.

Programar el receptor para que concuerde con el código del transmisor:

Cada receptor debe programarse para aceptar el código del botón pulsador del control remoto que se usará para operar el dispositivo. Cuando hay *varios transmisores* que vayan a operar el *mismo* dispositivo, sólo es necesario usar el botón pulsador "estriado" de *un control remoto* para programar el receptor.

Seleccionar un botón pulsador del transmisor para operar el receptor.

- Presionar y SOSTENER el botón pulsador seleccionado, Figura 1.
- Luego presionar el botón inteligente "SMART" de la tableta electrónica (ver la Figura 3). La luz indicadora verde DESTELLARA una vez. Liberar el botón pulsador de la tableta electrónica.

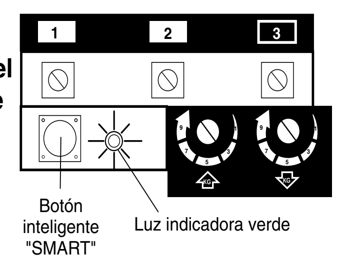
Ahora el dispositivo operará con el botón pulsador de control remoto seleccionado.

NOTA: Si el botón pulsador de la tableta electrónica no se sostiene hasta que destelle la luz indicadora, el receptor no ha aceptado el código.

Si se presiona el botón inteligente "SMART" y se sostiene hasta que se apague la luz indicadora adyacente (unos 6 segundos) TODOS los códigos que haya almacenado en la tableta electrónica se borrarán.

Figura 3

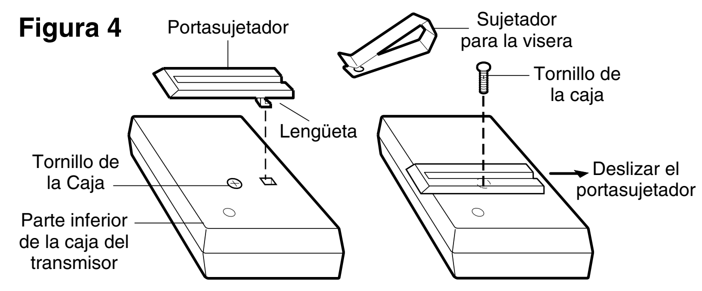
Tableta Electrónica del abre puerta de garaje representativo



Para conectar el transmisor a la visera del automóvil:

- Retirar el sujetador de la visera del portasujetador.
- Retirar el tornillo de la caja. Insertar la lengüeta del portasujetador a través de la etiqueta circular y en la caja (Figura 4). Deslizar el portasujetador hacia adelante.
- Volver a colocar el tornillo de la caja (no apretar en exceso). Deslizar el sujetador de la visera en el portasujetador.

Figura 4



La batería del transmisor:

Debe destellar la luz de prueba verde y el dispositivo debe operar cuando se active el transmisor.

La batería de 9V debe producir energía por lo menos durante un año. Si se nota *atenuada* o *no se enciende* la luz de prueba verde, reemplace la batería.

Para cambiar la batería, retirar la tapa del compartimiento de batería, desprender el conector y retirar la batería vieja (Figura 1). Insertar una batería de repuesto. Presionar para instalar el conector en la nueva batería y volver a colocar la tapa del compartimiento.

Piezas de repuesto:

Pieza	Número
Batería de 9V	10A16
Sujetador para la visera	29C128
Portasujetador para la visera	31C412-1
Caja del transmisor solamente (no se incluye la placa de circuitos)	41A4425

Para servicio, marcar nuestro número gratis: 1-800-528-9131

114A2025
Impreso en México